

Application No. Applicant(s) **Index of Claims** 10/087,843 USUI ET AL. Examiner Art Unit Neil Levy 1616

/	Rejected	1	(Th
=	Allowed	÷	

_	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected
÷	Restricted	ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im					Dat	e]
Final	Original		-								-1
	1]
	1 2 3 4 5]
	3]
	4]
	5		L	<u> </u>						<u> </u>]
	6 7	<u></u>	L	_			_		L	L	1
	7	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_			<u> </u>	<u> </u>	ļ ·
	8	_	Ŀ	$oxed{oxed}$		_	_	_	L	L	1
	9		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	ļ	_	1.
	10	L	<u> </u>	_	_	_	_	_	_	<u> </u>	
<u> </u>	11	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	l
	12	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	1
<u> </u>	11 12 13 14 15 16		-	<u> </u>	 	 	<u> </u>		Ь—		-
	14	\vdash		⊢	_	_	_	_	<u> </u>	-	ļ.
<u> </u>	15	 	_	 		<u> </u>	-		⊢	 _	1
	16	<u> </u>	-	-	L	⊢	⊢	-	\vdash	<u> </u>	
\vdash	17 18	\vdash			-	⊢		⊢	-	-	,"
	19	-		H	⊢	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	20	┢	⊢	H	H	┢	┢	┢	⊢	┝	
	21		-	 	├	├	\vdash		⊢	\vdash	"
	22	_	\vdash	\vdash	┢	┢	\vdash	-	-		ł
	22 23		\vdash			-		-		\vdash	ł
\vdash	24	\vdash	\vdash	-	H	\vdash	\vdash				l
	25	 		<u> </u>		\vdash					
	26		_	_	┪	\vdash	T	Н			1
	27				Г						×.
	28				Г						1
	28 29				Г						1
	30		•								
	30 31				Γ						
	32										
	33 34										
	34		L								
	35	L		_							
	36 37		L	_	_	_	L	_	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	
L	37				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
\square	38	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	_	_	_	
	39	ļ	_	<u> </u>			ļ	_		_	
\vdash	40		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	
\vdash	41	\vdash	<u>'</u>	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	
$\vdash \vdash \vdash$	42 43	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├-	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
$\vdash \vdash \vdash$	43	\vdash		_		 		\vdash	-		ì
\vdash		\vdash	-	-		 	-	—	<u> </u>	\vdash	
$\vdash \dashv$	45 46	\vdash	_	_	⊢	-			<u> </u>	-	
\vdash \dashv	46	-	-	-	-	-	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	0
$\vdash \vdash \vdash$	48	H	H	-	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	
\vdash	49	H	-	-	\vdash	\vdash	-	-	Ь.	-	
\vdash	50	Н		_	<u> </u>	H	-	-	<u> </u>		

Claim		_			706	_	-	-		1	Cla	im	Π			-	701	_			_	1	Γ
UlaiM T	\vdash				Date			_	1	1	LIE	1111				_	Date			_		1	\vdash
<u>_</u> <u></u>			l	1						- 1	_	<u> </u>						!			l		1
Original			l								Final	Original						[1	l		
- E											证	5							l				l
1	Ш		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>							<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	1	L
1	Ш			\Box	$oxedsymbol{oxed}$	_	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	_				51		لطا				$oxedsymbol{oxed}$	_	L			L
3												52							L_		_		L
3												53								l			L
4												54								<u> </u>			L
5							L		<u> </u>			55							Ĺ				L
6												56											
7] . [57											
8		•										58											E
9												59											E
10												60											Ľ
11												61											
12												62											
13	П											63								Г			
14												64]	
15	П											65				_							Г
16				Г								66	П										Γ
17	П											67	П										Γ
18	П									:		68											Γ
19	П	•										69											r
20	П											70		_	_							× - 1	r
21				_								71										1	Г
22										1		72											r
23	П									- 0		73			_	П							r
24										1		74											r
25												75							_				Γ
26												76											r
27					\vdash	_				×		77											r
28		\neg			Г					1		78											r
29										1		79	_		_			_	_				r
30				_		_		_		1		80										ij	r
31				_	_		_					81							_				r
32	H	\dashv			Н							82	Н	\vdash	_			т	Н	Н	Н	1	۲
32 33	\Box	\neg			П					1		83	-			\vdash			\vdash	Н			۲
34				\vdash	Н							84	\vdash	\neg			-	_		Н	\vdash		۲
35	\vdash								\vdash			85	\vdash	\vdash				Т	Т		_		۲
36		-		_		-		Н				86	\vdash							\vdash		2	۲
37	\vdash	\dashv						Н				87	H						\vdash	\vdash	\vdash	. "	H
38	-				Н	\vdash		Н				88	\vdash	\dashv		\dashv					-	-	۲
39	\vdash	\neg	_		\vdash	-		Н	\vdash			89	\vdash	-			-	_		\vdash			۲
40		\dashv	_		Н	\vdash		H	H			90	H	-1	-	\vdash		\vdash	\vdash	Н.	-		۲
41	\vdash				Н	\vdash		-	<u> </u>			91	\vdash		\dashv		_		-	\vdash	Н		۲
42	\vdash				\vdash			\vdash	\vdash			92	\vdash	-	-	\dashv		-	-	H	\vdash		H
43	\vdash	\neg	=	\vdash	Н	\vdash	-	H		,		93	\vdash	\dashv	-	\dashv				Н			\vdash
44	\dashv	\dashv	-		\vdash			\vdash				94	Н	\dashv	\dashv	-				Н	\vdash		H
45	\vdash				Н		-	Н				95	\vdash	\dashv	\dashv		_			Н		×	┝
46	\vdash	-		-	Н		-	\vdash	-			96		\dashv		\vdash			-	\vdash			⊦
47					\vdash	_	_	\vdash				97							Н	\vdash	\vdash		\vdash
48	\vdash				Н	\dashv		Н				98	\vdash			\dashv		-		\vdash			H
49	\dashv	-	-	_	\vdash	\dashv		\dashv	_			99	\vdash	-	-	\dashv	-	\dashv	-	Н	\vdash		\vdash
50	\dashv	-	\dashv		-	\dashv		\vdash				100	\vdash	-	\dashv	\dashv	\dashv	-		Н	\vdash		\vdash
1 30								لـــا		ı l		100									Щ	!	L

	,	Ь							J	
Cl	aim	<u> </u>	_		-	Date				\neg
<u> </u>				Π	т.	l	Ť			\sqcap
Final	Original					•				
	101				_	\vdash				
	101 102									
	103								L	
	103 104 105 106		_	_		_				
	105			匚		_		<u>.</u>	_	Ш
	106			┞	_	<u> </u>		ļ	<u> </u>	Ш
	107		-	<u> </u>	-	-	⊢	-	<u> </u>	\vdash
	108		_	-	\vdash	⊢	-	\vdash	├	\vdash
	110			\vdash		_	┝	-	-	Н
<u> </u>	111		-		┢	-	-		\vdash	Н
	112		_	<u> </u>	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	Н
	113				t		\vdash		-	Н
	114					-	\vdash			М
	111 112 113 114 115									П
	116									
	117									
	118									
	119			_	_	_	L		<u> </u>	Ш
	120			<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц
	121			<u> </u>	_		<u> </u>	L	<u> </u>	Н
	122		_	<u> </u>				⊢	<u> </u>	Н
	124		-	-	_	-	-	\vdash	\vdash	Н
	125	_	-	┝	_	-	-			\vdash
\vdash	126			\vdash	\vdash	\vdash		H	\vdash	Н
	127			\vdash		_	_	-		Н
	128			\vdash	i					
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129									
	130 131 132									
	131								L	
	132			_		_			<u>_</u>	Ш
	133 134			_	<u> </u>			_	<u> </u>	Ш
	134								_	Н
-	135 136				-	\vdash		\vdash	<u> </u>	-
	137					_		-	_	
	138	_			-	-		_		-
	138 139			_	_		_			-
	140							_	_	_
	141									
	142									
	143									
	144									
	145					Ш				
$\sqcup \sqcup$	146				Ш					Щ
	147	_				\vdash		_	_	Щ
	148		_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	_	_	<u> </u>	\vdash
	149 150		_		-		_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
لـــــا	130		لــــا	<u> </u>	Щ					